



دورة الكوابل المتقدمة الكهربائية

2026 15 - 11 أكتوبر
الدوحة (قطر)



دورة الكوابل المتقدمة الكهربائية

الرمز : 120682_175441 تاريخ الإنعقاد : 11 - 15 أكتوبر 2026 دولة الإنعقاد : الدوحة (قطر) التكلفة : 6500 اليورو

مقدمة:

حيث نخوض رحلة استكشافية في عالم الكوابل ونقدم رؤى عن التقنيات المتقدمة لفحصها وتعزيز أدائها. يأخذنا فهم عميق للكوابل وتحسين استخدامها إلى مستوى جديد من النداء، مما يسهم بشكل حاسم في تحقيق أقصى قدر من الكفاءة للأنظمة والتجهيزات.

الفئات المستهدفة:

- مهندسين وفنيين الشبكات.
- أخصائيي الصيانة والدعم الفني.
- مخططي الشبكات والمهندسة الكهربائية.
- مسؤولين عن تكنولوجيا المعلومات.
- مديري المشاريع التقنية.
- مهندسين في مجال الأنمان والسلامة.
- موظفي قطاعات التدريب والتطوير.

الأهداف التدريبية:

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على:

- فهم مفاهيم وتقنيات الكوابل المتقدمة بشكل شامل.
- تحليل وحل المشاكل المعقدة المتعلقة بالكوابل والتوصيلات بكفاءة ودقة.
- اختيار واستخدام أدوات ومعدات الاختبار المناسبة لتقييم وصيانة الكوابل.
- تطوير مهارات الإصلاح والصيانة لضمان أداء موثوق به للكوابل.
- تحسين كفاءة توصيلات الشبكات وتقنيات النقل البيانات.
- تطبيق أفضل الممارسات والتوجيهات الفنية في تركيب وصيانة الكوابل.
- تقديم استشارات فنية وحلول متقدمة لمشاكل الكوابل والتوصيلات في بيئات العمل المختلفة.

الكفاءات المستهدفة:

في نهاية هذا البرنامج، سيكون المشاركون قادرين على تحقيق الكفاءات التالية:

- فهم مفاهيم الكوابل المتقدمة بشكل شامل.
- تطبيق التقنيات المتقدمة للكوابل في مجالات متنوعة بفعالية.
- تحليل وحل المشاكل المعقدة المتعلقة بالكوابل والتوصيلات بكفاءة ودقة.
- استخدام الأدوات والمعدات الخاصة بالاختبار والتقييم لضمان جودة وصيانة الكوابل.
- تطوير مهارات الإصلاح والصيانة لضمان أداء موثوق به للكوابل.
- تحسين كفاءة توصيلات الشبكات وتقنيات نقل البيانات.
- تطبيق أعلى معايير الأنمان والسلامة في تركيب وصيانة الكوابل.
- تقديم استشارات فنية وحلول متقدمة للمشاكل المتعلقة بالكوابل في بيئات العمل المختلفة.

محتوى الدورة:

الوحدة الأولى: أساسيات الكابلات:

- مقدمة في الكابلات الكهربائية.
- مكونات الكابلات وأنواعها.

الوحدة الثانية: قياسات الكابلات:

- المعايير العالمية المستخدمة في قياس الكابلات.
- كيف يمكنك معرفة قياس الكابل؟

الوحدة الثالثة: حساب مقاس الكابل المناسب:

- الأنواع المختلفة للذوالم الكهربائية.
- معادلات حساب القياس المناسب للكابلات.
- العوامل المؤثرة على حساب قياس الكابلات.

الوحدة الرابعة: صيانة وفحص الكابلات:

- كيفية فحص الكابلات الكهربائية.
- أفضل الممارسات لإطالة العمر الافتراضي للكابل.

الوحدة الخامسة: استخدام الكابلات في المسافات الطويلة:

- الاستراتيجيات والتقنيات المستخدمة في فحص استخدام الكابلات لمسافات طويلة.
- حلول عملية للمشاكل التي تحدث خلال تهديد الكابلات لمسافات طويلة.

نموذج تسجيل :
دورة الكوابل المتقدمة الكهربائية

الرمز : 120682 تاريخ الإنعقاد : 11 - 15 أكتوبر 2026 دولة الإنعقاد : الدوحة (قطر) التكلفة : 6500 اليورو

معلومات المشارك

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهاتف / الجوال :

الهاتف / الجوال :

البريد الإلكتروني الشخصي :

البريد الإلكتروني الرسمي :

معلومات جهة العمل

اسم الشركة :

العنوان :

البلد / الدولة :

معلومات الشخص المسؤول عن ترشيح الموظفين

الاسم الكامل (السيد / السيدة) :

الهاتف / الجوال :

الهاتف / الجوال :

البريد الإلكتروني الشخصي :

البريد الإلكتروني الرسمي :

طرق الدفع

الرجاء إرسال الفاتورة لي ☐

الرجاء إرسال الفاتورة لشركتي ☐